Ficha técnica del producto

Especificaciones



Contacto Auxiliar 1Na+1Nc Para Lc1K

LA1KN11

Principal

Gama	TeSys
Nombre del Producto	TeSys K
Tipo de producto o componente	Bloque de contacto auxiliar
Nombre Corto del Dispositivo	LA1
rango de compatibilidad	TeSys Micra LC1K TeSys Micra CA2K TeSys Micra CA3K TeSys Micra CA4K
Localidad de montaje	Frontal
comp. contacto polo	1 NA + 1 NC
Funcionamiento de los contactos	Instantáneo
tensión asignada de empleo	690 V CA 25...400 Hz
tensión asignada de aislamiento	690 V conforme a IEC 60947-5-1 600 V conforme a UL 60947-5-1 600 V conforme a CSA C22.2 No 60947-5-1
[Ith] Intensidad térmica convencional	10 A a <50 °C
normas	EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 GB/T 14048.5 JIS C8201-5-1 UL 60335-2-40:Annex JJ
Certificaciones del producto	Esquema CB CCC UL CSA CE UKCA

Complementario

capacidad de conexión nominal	110 A at <= 690 V CA conforming to IEC 60947
capacidad corta duración permitida	80 A 1 s 60 A 500 ms 110 A 100 ms
capacidad de fusible asociado	10 A gG a <= 690 V conforme a IEC 60947
corriente mínima de conmutación	5 mA
tensión de conmutación mínima	17 V
distancia no superpuesta	0,5 mm
resistencia de aislamiento	> 10 MOhm

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

conexiones - terminales	Conexión tornillo de estribo 1 cable(s) 0,34…1,5 mm²flexible con Conexión tornillo de estribo 1 cable(s) 0,75…4 mm²flexible sin extremidad de cable Conexión tornillo de estribo 1 cable(s) 1,5…4 mm²rígido Conexión tornillo de estribo 2 cable(s) 0,34…1,5 mm²flexible con Conexión tornillo de estribo 2 cable(s) 0,75…4 mm²flexible sin extremidad de cable Conexión tornillo de estribo 2 cable(s) 1,5…4 mm²rígido
par de apriete	1,3 N.m - con tornillodriver Philips nº 2 1,3 N.m - con tornillodriver pozidriv No 2
alto	30 mm
Ancho	38 mm
profundidad	35 mm
Peso neto	0,045 kg

Entorno

Características ambientales	Entorno normal
grado de protección IP	IP20 conforming to IEC 60529
tratamiento de protección	TC conforme a IEC 60068
temperatura ambiente para almacenamiento	-50…80 °C
temperatura ambiente para funcionamiento	-25…50 °C
altitud máxima de funcionamiento	2000 m

Unidades de Empaque

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	3,700 cm
Paquete 1 Ancho	4,000 cm
Paquete 1 Longitud	4,000 cm
Peso del empaque (Lbs)	33,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	100
Paquete 2 Altura	15,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	3,834 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P06
Número de unidades en el paquete 3	1600
Paquete 3 Altura	75,000 cm
Paquete 3 Ancho	60,000 cm
Paquete 3 Longitud	80,000 cm
Paquete 3 Peso	67,140 kg

Garantía contractual

Garantía (en meses)	18

Environmental Data

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.

Explicación de los Environmental Data >

Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >

Huella ambiental

Ciclo de vida total Huella de carbono	**4 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	**0.9 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de distribución [A4]	**0 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de instalación [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de uso [B2, B3, B4, B6]	**3 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]	**0.1 kg CO2 eq.**
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	**Perfil ambiental del producto**

Use Better

Materiales y embalaje

Paquete con tarjeta de reciclaje	**Sí**
Embalaje sin plástico	**Sí**
Directiva RoHS de la UE	**Cumple**
Reglamento REACh	**Referencia que no contiene SVHC por encima del umbral**

Use Again

Nueva empaque y refabricación

Potencial de reciclado, en %	**43**
Perfil de circularidad	**No se necesitan operaciones de reciclaje específicas**
Recuperación	**NA**
Etiqueta RAEE	**El producto deberá desecharse en los mercados de la Unión Europea después de la recolección de residuos específicos y nunca terminar en recipientes de basura.**